Main (メインメニュー)

-[Main] - Advanced - Security - Boot - Exit -System Time: [xx:xx:xx] System Date: [xx/xx/xxxx] ·Hard Disk Type: [xxxxx MB] CPU Information: x.xGHz XXXXXX Code Mophing Software: x.x.x-x-xxx System Memory: Extended Memory: xxx KB xxx MB BIOS Version: x.xx EC/KBC Version: x.xx

BIOS LItility

DIOS UNITY		
	BIOS default	BIOS value
System Time		XX:XX:XX(時:00~23/分:00~59/秒:00~59)
System Date		XX/XX/XXXX(月:01~12/日:01~31/年:XXXX)
Hard Disk Type		XXXXXMB
CPU Information		XXXXXX X.XGHz
Code Mophying Software		X.X.X-X-XXX
System Memory		XXX KB
Extended Memory		XXX MB
BIOS Version		X.XX
EC/KBC Version		X.XX

補足:・の付いているアイテムを選択して[Enter]キーを押すと、サブメニューが表示されます。

System Time:内蔵タイマーの時刻を設定します。時刻はあらかじめ設定されています。 System Date: 内蔵タイマーの日付を設定します。日付はあらかじめ設定されています。

補足: 内蔵タイマーはWindowsのコントロールパネルの[日付と時刻]でも設定できます。

・Hard Disk Type : [Hard Disk Type]画面を表示します。

CPU Information: CPU名を表示します。

補足:1GHz未満のCPUの場合にはMHz表示となります。

Code Mophying Software: CMSのバージョンを表示します。 Motifying Software : Cimosoff マランを表示します。 System Memory : システムメモリーサイズを表示します。 Extended Memory : 拡張メモリーサイズを表示します。 BIOS Version : BIOSのパージョンを表示します。

EC/KBC Version: EC/KBCのバージョンを表示します。

Hard Disk Type (HDDタイプ設定)

-[Main]-------Hard Disk Type [xxxxxMB]-----

Type: [Auto] LBA Format Total Sectors: xxxxxxxx Maximum Capacity: xxxxxMB

Multi-Sector Transfers: [xx Sectors] LBA Mode Control: [Enabled] 32 Bit I/0: [Disabled] Transfer Mode: [FPIO 4/ DMA 2] Ultra DMA Mode: [Mode 5]

Drimon, Mostor

r i ii iai y iviastoi	Tillally Wastel	
	BIOS default	BIOS value
Type	Auto	Auto
Total Sectors		
Maximum Capacity		
Multi-Sector Transfers		
LBA Mode Control		HDDタイプを表示
32 Bit I/O	Disabled	
Transfer Mode		
Ultra DMA Mode		

Type: HDDのタイプを設定します。「Auto」から変更しないでください。

Total Sectors Maximum Capacity Multi-Sector Transfers : LBA Mode Control 32 Bit I/O Transfer Mode Ultra DMA Mode

ハードディスクのタイプが表示されます。

制限:HDDタイプは変更しないでください。ハードディスクが正常に動作しなくなります。

補足:Load Setup Defaultsを行なった場合、Ultra DMA ModeはDisabledに設定されますが起動時にmode 5に設定し直します。

Advanced (拡張環境設定)

- Main -[Advanced] - Security - Boot - Exit -Plug & Play 0/S: [Yes] Internal Pointing Device: [Enabled] Internal NumLock: [Enabled] Display: [Both] Resolution Expansion: [Normal] ·PCI Configuration Crusoe PTT [Disable]

Advanced		
	BIOS default	BIOS value
Plug & Play O/S	Yes	Yes/No
Internal Pointing Device	Enabled	Enabled/Disabled
Internal NumLock	Enabled	Enabled/Disabled
Display	Both	Internal/External/Both
Resolution Expantion	Normal	Normal/Expansion
PCI Configuration		
Crusoe PTT	Disabled	Enabled/Disabled
44 D - / I / - / + 188	HOLDER	13± = 1-1-1-1

補足:・の付いているアイテムを選択して[Enter]キーを押すと、サブメニューが表示されます。

Plug & Play O/S: Plug & Play O/Sを使用するかどうかを設定します。 通常は設定を変更する必要はありません。

・Yes:Windows XP、Windows 2000などのPlug & Play O/Sを使用するとき

・No:Plug & Play O/Sを使用しないとき

Internal Pointing Device: Touch Padを使用するかどうかを設定します。

Internal NumLock: Fn+NumLkキーを押下時の内蔵/外付けキーボードのNumLock状態を設定します。

・Enabled:Fn+NumLkで内蔵キーボードのNumLock状態のOn/Offが切り替わる。外付けキーも同様に切り替わる。
・Disabled:Fn+NumLkで内蔵キーボードのNumLock状態のOn/Offが切り替わる。外付けキーボードのNumLock状態のOn/Offが切り替わる。

Display:表示するディスプレイを設定します。

・Internal:内蔵ディスプレイ

・External:外付けディスプレイ

·Both:両方に表示

補足:「External」に設定しても、外付けディスプレイを接続しなければ内蔵ディスプレイに表示されます。

OS起動後は、OSの設定が有効になります。

Resolution Expantion:内蔵ディスプレイ(LCDパネル)への表示形式を選びます。通常は「Normal」でお使いください。

·Normal:拡大表示しない。

・Expansion:拡大表示する。

制限:「Expansion」に設定すると、文字の輪郭がゆがむことがあります。

:Display設定でExternal、Both設定の際に、外付けDisplayが接続されていなければExpansionしません。

PCI Configuration: [PCI Configuration]画面を表示します。

Crusoe PTT: Crusoe PTTユーティリティの有効 / 無効を設定します。

·Enable:有効

· Disabled:無効

補足: Crusoe PTTユーティリティがない場合、Enableでも無効になります。

PCI Configuration (PCIデバイスの割り込み設定)

- [Advan	ced]-
	PCI Configuration
Audio:	[IRQ9]
PCMCIA:	[IRQ10]
LAN:	[IRQ3]
Wireless LAN:	[IRQ4] *Wireless LAN非搭載マシンでは非表示
USB 1.1:	[IRQ5]
UBB 2.0:	[IRQ11]

PCI Configuration

1 or cominguitation		
	BIOS default	BIOS value
Audio	IRQ9	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ11
PCMCIA	IRQ10	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ12
LAN	IRQ3	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ13
Wireless LAN	IRQ4	AUTO/IRQ3/IRQ4/IRQ5/IRQ7/IRQ9/IRQ10/IRQ14
USB 1.1	IRQ5	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ15
USB 2.0	IRQ11	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ16
Video	IRQ10	AUTO/ IRQ3/ IRQ4/ IRQ5/ IRQ7/ IRQ9/ IRQ10/ IRQ17

補足:「AUTO」に設定すると、IRQ3,4,5,7,9,10,11にルーティングできるような設定を行います。

Audio: Audioの割り込みを設定します。 PCMCIA: PC Cardの割り込みを設定します。。 LAN LANの割り込みを設定します。 Wireless LAN: Wireless LANの割り込みを設定します。 USB 1.1: USB1.1の割り込みを設定します。 USB 2.0: USB2.0の割り込みを設定します。 Video: Videoの割り込みを設定します。

Security (セキュリティー設定)

[IRQ11] [IRQ10]

Video:

- Main - Advanced -[Security]- Boot - Exit -Set Supervisor Password: [Enter] Set User Password: [Enter] Password on boot: [Disabled] Change Hard Disk Password: [Disabled] Set Hard Disk Password: [Enter]

Security

	BIOS default	BIOS value
Set Supervisor Password		Enter
Set User Password		Enter
Password on boot	Disabled	Enabled/Disabled
Change Hard Disk Password	Disabled	Enabled/Disabled
Set Hard Disk Password		Enter

Set Supervisor Password:スーパーバイザーのパスワードを設定します。

Set User Password: ユーザーのパスワードを設定します。

制限: Supervisor Passwordが設定されないと、User Passwordは設定できません。

:User Passwordにおいて設定できるのは、全SETUPメニューの内、下記に限られます。

System Time/System Date/Display/Resolution Expansion/Set User Password/Set Hard Disk Password(Change Hard Disk PasswordがEnabledの場合 /Exit Saving Changes/Exit Discarding Changes

Password on boot: 起動時のパスワード入力の要求あり、なしを設定します。

補足:パソコン起動時に誤ったパスワードを3回入力すると、「System Disabled」と表示されて、パソコンの操作ができなくなります。 この場合は、パソコンの電源をいったん切って、10秒以上たってから、再度電源を入れ、正しいパスワードを入力してください。

:パスワードを設定した場合、メモをとり安全な場所に保管して忘れないようにしてください。もし忘れてしまったときは、

お問い合わせください。その場合の対処方法は有償で対応します。

Change Hard Disk Password: [Set Hard Disk Password]の設定を変更するかどうか設定します。

Set Hard Disk Password: ハードディスクにパスワードを設定します。設定すると、パソコン立ち上げ時にパスワードを入力する必要があります。

制限: Hard Disk Passwardを忘れてしまった場合には解除できません

Boot (起動環境設定)

- Main - Advanced -Security -[Boot] - Exit -

· Boot Sequence

Quick Boot Mode: [Enabled] Quiet Boot: [Enabled] USB Boot [Enabled] LAN Boot: [Disabled] Boot

	BIOS default	BIOS value
Boot Sequence		[Boot Sequence]画面で詳細を表示 / 設定
Quick Boot Mode	Enabled	Enabled/Disabled
Quiet Boot	Enabled	Enabled/Disabled
USB Boot	Enabled	Enabled/Disabled
LAN Boot	Disabled	Enabled/Disabled

Boot Sequence: [Boot Sequence]画面を表示します。 Quick Boot Mode: 起動時にメモリーチェックを高速にするかどうかを設定します。 Quiet Boot: 「Disabled」にすると、起動時の診断画面が表示されます。 USB Boot: USB Deviceから起動できるようにするかどうかを設定します。

LAN Boot: LAN Bootをできるようにするかどうかを設定します。

補足: [LAN Boot]の設定を「Enabled, にすると、[Advanced]の[Plug & Play O/S]の設定に関わらず、デバイスにリソースが割り当てられます。

Boot Sequence (起動優先順位設定)

-[Boot]------ Boot Sequence +Hard Disk Drive Floppy Disk Drive CD-ROM Drive Network Boot

> Hard Disk Drive Floppy Disk Drive : CD-ROM Drive : Network Boot

パソコンの立ち上げ時に、どのドライブから優先してシステムを起動するかを設定します。

Exit (終了メニュー)

- Main - Advanced - Security - Boot -[Exit]-

Exit Saving Changes Exit Discarding Changes Load Setup Defaults Discard Changes Save Changes

> Exit Saving Changes: セットアップメニュ - の設定値を更新し、セットアップメニューを終了してパソコンを立ち上げ直します。 Exit Discarding Changes:セットアップメニューの設定値を更新せず、セットアップメニューを終了してパソコンを立ち上げ直します。 補足:パスワードを設定した場合、セットアップメニューの設定値を更新しなくても設定されます。制限: [Yes]を選ぶと、セットアップメニューの設定値が更新されます。

Load Setup Defaults: セットアップメニューの設定値を出荷時の状態に戻します。

補足:[Load Setup Defaults]を選択しても、内蔵タイマーの日付と時刻およびパスワードは、現在設定している内容のままです。

Discard Changes: 今回行った変更を元に戻し、前回の設定値にします。

Save Changes: セットアップメニューの設定値を更新し、続けてセットアップメニューを設定できます。